Index of Clai	ms		on/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination							
		10/654,42	26		BALACHANDRAN ET AL.						
		Examiner			Art Unit						
		WILLIAM	D. CUMMING	2617							
√ Rejected	_ (Through nume	eral) N	Non-Elected	A	Appeal						
= Allowed	+ Restricted		Interference	0	Objected						
Claim Date	Claim	Date	Claim		Date	_					

Cla	im				D	ate					CI	aim			. [Date					CI	aim				D	ate				
	al	۰						Ĭ				<u>=</u>										al									٦
Final	Original	12/26/06			- 1						Final	Original		-							Final	Original			- 1			- 1	ı		-
ΙĒ	کبر اپر	2	1 1		- 1						ΙĒ	ĬĔ		-							iΞ	Öriç			- 1			- 1	ŀ		ļ
		Ľ	Ш		\perp	_	┙	ightharpoonup		_			Ш		上	Ш		\perp	Ш					_	_	_	_	\perp		\bot	╝
	1	1	Ш	\perp			\perp	\Box				51	Ш	┸		Ш						101			_		\perp		\perp	\perp	╝
	2	1		\perp						_		52	Ш	丄								102			\perp	\perp				\perp	⅃
	3	1	Ш	\perp	ᆚ		_	_	\perp		L	53	Ш		_			\perp	Ш			103		_	_	_	\perp	\perp	\perp	丄	┙
	4	1	Ш	_	\perp	_	_	_	Ц.	_ ◎	<u> </u>	54	Щ	丄	上	Ш		\perp	Ц			104		_	_	_	_	_	_	\bot	┙
	5	/	Ш	4	\perp		_	_		_		55	Ш	┸	_	Щ		ш				105	Щ	\perp	_			_	\perp	\perp	┙
	6	1	Ш			_		_		_	L	56			丄	$\sqcup \bot$		Ш	Ŀ			106	Щ	_	_	_	_	_	\perp	\bot	┙
	7	1	Щ	_	4	_	_	_		_	<u> </u>	57	Ш			\sqcup		\perp	Ц			107		_	_	4	4	_	_		┙
	8	1	Щ	_	_	_	4	_	_	_₩	<u></u>	58	ш		_	Щ		1_				108	Ш	_	_	4	4	_	\perp	4	4
	9	1	Ш	_	_	_	_	_	_	_ ₩		59	Ш	_		Ш		\perp				109	Ш	\dashv	_	4	4	_	\downarrow	4	4
	10	1	Щ	_	4	_	_	\perp	_	_	<u> </u>	60	Ш	_		Щ	_	Ш				110	Ш	\dashv	4	4	4	_	\downarrow	4	4
	11	1	Ц	4	_	_		_	_	₩		61	Ш	\bot	\perp	\sqcup	\bot	\perp	Щ			111	Ц	4	4		_	4	_	4	┙
	12	1	Ш	4	_	_	_ļ	_	4	4		62	$\vdash \downarrow$	\bot	\perp	\sqcup	+	\perp	Ш			112	Щ	4	_		_	4	4	4	┙
	13	1	\sqcup	_	4	_		_	_	_	<u> </u>	63	\sqcup	_	<u> </u>	\sqcup	4	\perp	Ш			113	Ш	\dashv	4	_	_	_	_	4	┙
<u> </u>	14	1	Щ	4	4	4	_	_	4	_ ∭	<u> </u>	64	$\vdash \vdash$	_	\vdash	igspace	4	\perp	Ш			114	Щ	\dashv	_	_	_	_	4	4	┙
	15	<u> </u>	Ш	4	4	_	_	_	4	- ∭	<u> </u>	65	╙	4	↓_	├-	4	\perp	Щ			115	Ш	\dashv	4	\dashv	4	4	\downarrow	+	4
	16	/	Щ	4	4	4	4	4	4	- ₩	<u> </u>	66	Н		↓_	\vdash	4	\bot	Щ			116	Щ	\dashv		_	4	4	4	4	4
ļ	17	1	Ш	4	\dashv	4	_	4	4	₩	<u> </u>	67	ш	\bot	1	Щ	4	4	Ш			117	Щ	4	4	_	4	4	\dashv	+	4
<u> </u>	18	1	Н	4	4	4	_	_	4	- ◎	<u> </u>	68	$\vdash \vdash$	\bot	╄	${oldsymbol{arphi}}$	+	\sqcup	Ш			118	Щ	\dashv	4	4	4	4	4	+	4
	19	/	Щ	4	4	4	4	4	4	-4◎	<u> </u>	69			╀	Н	4	$oldsymbol{\perp}$	Ш			119	Щ	_	4	4	4	4	4	4	_
<u> </u>	20	/	Щ		4	4	_	4	4	- ₩	<u> </u>	70	Ш		_	\sqcup	4	\bot	Ш			120	Щ	_	4	_	4	4	4	4	4
	21	1	Ш	4	4	_	_	_	4	₩		71	Ш		↓_	Ш	4	1	Ш			121	Щ	\dashv	4	_	4	4	4	4	4
	22	7	Ш	_	_	_	_	_	_	_		72	Щ		_	Ш	_	\perp				122	ш		_	_	4	_	_	4	4
	23	/	Щ	_	4	_	_	4	_	-₩	<u> </u>	73	\sqcup		┺	\sqcup	4	┺	Щ			123	Ц	_	4	4	4	4	4	4	ᅬ
	24	1	Щ	4	4	4	_	4	_	_ ◎		74	Ш		↓_	Ш	4	\bot	Щ			124	Щ	_	4	4	4	4	4	4	4
	25	1	Ш	4	4	4	_	_	4	-₩	<u> </u>	75	Н	\bot	ㅗ	Н	4	-	Ш			125		4	_	_	_		_	4	4
	26	1	Ш	1	4	4	_	4	_	-₩	<u> </u>	76	ш	\bot	┞.	\sqcup		1				126	Щ	_	4	_	4	-	4	4	긕
<u> </u>	27	1	Н	4	4	4	_	4	4	- ◎	<u> </u>	77	Н	_	↓_	\sqcup	4	1				127	Ш	\dashv	4	4	4	-	4	4	4
	28	1	Н	4	+	4	\dashv	\dashv	-	-₩	Ь—	78	Н	\bot	╄	$\vdash \vdash$	+	₽	ш			128	Н	4	4	4	4	4	\dashv	4	4
	29	1	Н	4	4	4		4	4	- ∭	<u> </u>	79	Н	-	╄	H	4	1	Щ			129	\vdash	4	4	4	4	4	4	4	4
_	30	1	Н	4	\dashv	4	-	-	4	- ₩	<u> </u>	80	\vdash	+	╀	\vdash	4	+	Ш			130	Н	\dashv	\dashv	4	-	4	4	+	4
	31		\vdash	4	4	-		-	-	- ◎	<u> </u>	81	\vdash	4	╄	Н	4	-	\blacksquare			131	Н		-	4	-	4	4	+	4
<u> </u>	32	├	⊢	4	-		4	-4	_			82	$\vdash \vdash$	-	╄	$\vdash \vdash$	4	+	Н			132	Н	\dashv	4	-		-4	4	+	4
\vdash	33	\vdash	Н	4	\dashv	4	4	4	4	- ∭	—	83	┝╌┼		╀	⊢⊹	+	+	Н			133	Н		-	4	4	4	+	+	4
⊢	34	\vdash	${oldsymbol{arphi}}$	\dashv	+	-	-	4	\dashv	- ∭	—	84	\vdash	+	┼	┝╌┼	+	+	Н			134	Н	\dashv	-	-	-	-1	\dashv	+	4
	35	├-	$\vdash \vdash$	-	-	-			-+	- ₩	Ŀ	85	\vdash	+	╀	\vdash	+	+	Н			135	Н		-	-	+	-	+	+	4
<u> </u>	36	!	╌┤		+	-	-		-	-	\vdash	86	$\vdash \vdash$	+	╀	\vdash	+	+	Н			136	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	+	+	4
<u> </u>	37			-	\dashv	-	-+	-	-+	-	—	87	\vdash	+	┼-	⊢	┿	+-	Ь			137	Н	\dashv	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	4
├─	38	⊢	$\vdash \vdash$	\dashv	+	-	4	-	\dashv	-	—	88	╁		┼-	╁┼	+		Н		- -	138	Н	\dashv	4	-	4	-	+	+	ᅱ
├—	39	⊢	H	4	\dashv		-+	4	\dashv	- ₩	—	89	╀		╀	⊢┼	+	+	Н		<u> — </u>	139	$\vdash \vdash$	$\vdash \!$	-	+	4	-	+	+	ᅱ
	40.	⊢	⊢┤	-	+	-	\dashv	\dashv	-	-	 	90	⊢	+	╀	⊢┼	+	+	\vdash		<u> </u>	140	Н	\dashv	-	-	-+	-	+	+	\dashv
<u> </u>	41	-	H	\dashv	+	\dashv	-	-	\dashv	-	\vdash	91 92	$\vdash \vdash$	╫	+	╌┼	+	+	H			141	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	-	-	+	+	4
<u> </u>	42	⊢	⊢	-	\dashv		-		-+	-	-	93	⊢	-	+	$\vdash \vdash$	+	+	Н		-	142 143	$\vdash\vdash$	\dashv	-	-	-	-	+	+	4
	43	├	⊢┤	+		-	\dashv		\dashv	- ₩	-		$\vdash \vdash$	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	\vdash		-		Н	\dashv	-	-	-+		+	+	4
<u> </u>	44 45	-	╀╌┤	-+	-+	-	\dashv	-	\dashv	- ₩	 	94 95	₩	+	₩	\vdash	+	+	Н			144 145	Н	\dashv	-+	-+	+	-	+	+	\dashv
⊢-	45	⊢	H	\dashv	\dashv	-+	-+	+	-+	-	-	96	╁	+-	₩	\vdash	+	+	\vdash		-	145	Н	\dashv	\dashv	-	-+	+	+	+	⊣
		\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	+	\dashv	\dashv	-	\dashv	-₩	—		\vdash	+-	+-	╌┼	+	+	Ь—				⊢⊢	┥	-		\dashv	-	+	+	4
<u> </u>	47	├-	⊢┤	+	+	-1	-		\dashv	- ₩		97	$\vdash \vdash$	+-	╀	┥	+	+	Н			147	Н	\dashv	\dashv	-	+	-	+	+	4
\vdash	48	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv		-	\dashv	+		-	98	╁┷┼	+	╀	┵	+	+	H		<u> </u>	148	Н	\dashv	-	4	-+	4	+	+	4
<u> </u>	49	—	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	4	4	4	\dashv	- ∭	—	99	⊢	4-	╄	┝	+	╀	Н			149	\vdash	\dashv	-	4	-	-	+	+	4
L	50	L_	<u> </u>			_1	_1				L	100	Ш		丄	ш		Ш.	L.	***		150	Ш			_1				丄	┙